

OBJETO DE ESTUDIO DE LA EPIDEMIOLOGÍA

2do parcial

EPIDEMIOLOGÍA

Griego *epi*, "sobre", *demos*, "población" y *logos*, "estudio".

El estudio sobre la población.

En el ámbito de salud es **ESENCIAL** para el estudio de las enfermedades en nuestros días.

OBJETO DE ESTUDIO DE LA EPIDEMIOLOGÍA

- Identificar la etiología o causa de una enfermedad y los factores de riesgo, (los factores que aumentan el riesgo de una persona de sufrir una enfermedad).
- Describir la frecuencia y distribución de las enfermedades.

- Propiciando nuevo conocimiento de la historia natural de la enfermedad.
- Evaluando estrategias de prevención, promoción, diagnóstico y tratamiento.
- Sustentando intervenciones regulatorias a través del desarrollo de políticas de salud.
- Aplicando el método epidemiológico.

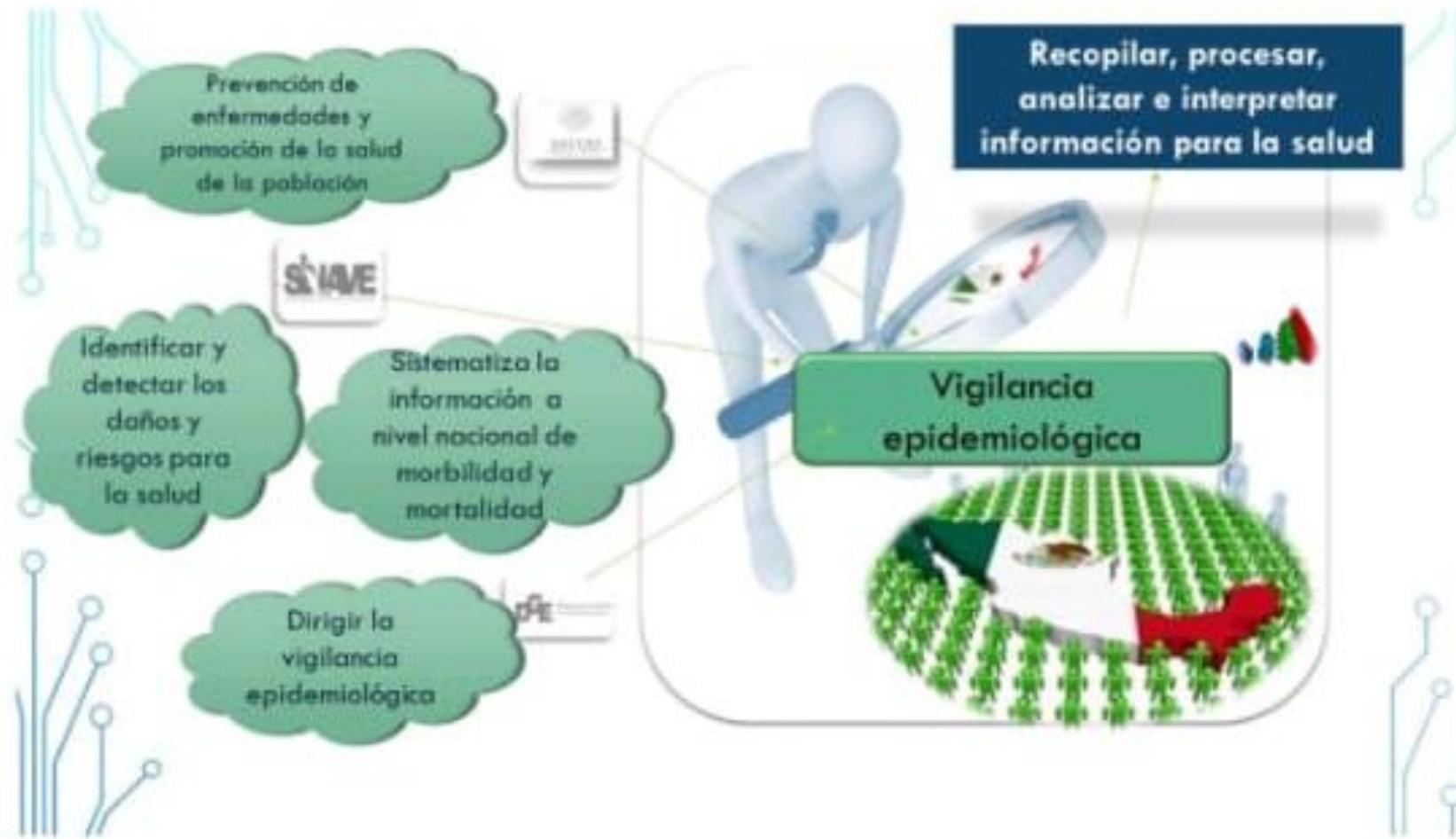
PANORAMA EPIDEMIOLÓGICO EN MÉXICO Y EN EL MUNDO



MÉXICO: Inicia en la década de los 40's, acciones para la Vigilancia Epidemiológica.

SISTEMAS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA: Proceso definidos, regulados y organizados que tienen como objetivo la obtención de información oportuna y de calidad acerca de la salud de un colectivo.

SSA (Secretaria de Salud): Dependencia encargada de la prevención de enfermedades y promoción a la salud de la población, así como su tratamiento y control.



FUNCIONES BÁSICAS DE LA EPIDEMIOLOGÍA

La vigilancia de los casos nuevos de enfermedades para detectar situaciones epidémicas y diseñar medidas que faciliten su control.

Observar la distribución de ciertas enfermedades y si están relacionadas con el género, situación económica o genética.

Detectar y analizar las relaciones que existen de una enfermedad.

Difundir el estado de una enfermedad en particular.

Comprobar la efectividad de políticas en salud en poblaciones determinadas o a nivel general.

Realizar la determinación sobre si las características del área donde se habita (residencia) determinan la salud de los habitantes independientemente de sus características individuales.

Investigar las interacciones entre el entorno, el huésped y la aparición de la enfermedad.

Investigar la frecuencia y distribución de las enfermedades así como sus relaciones con las condiciones de sus trabajos.

Conocer el efecto de ciertos contaminantes en el medio ambiente (agua, suelo, aire) cuantificando el riesgo y daño a la salud poblacional.